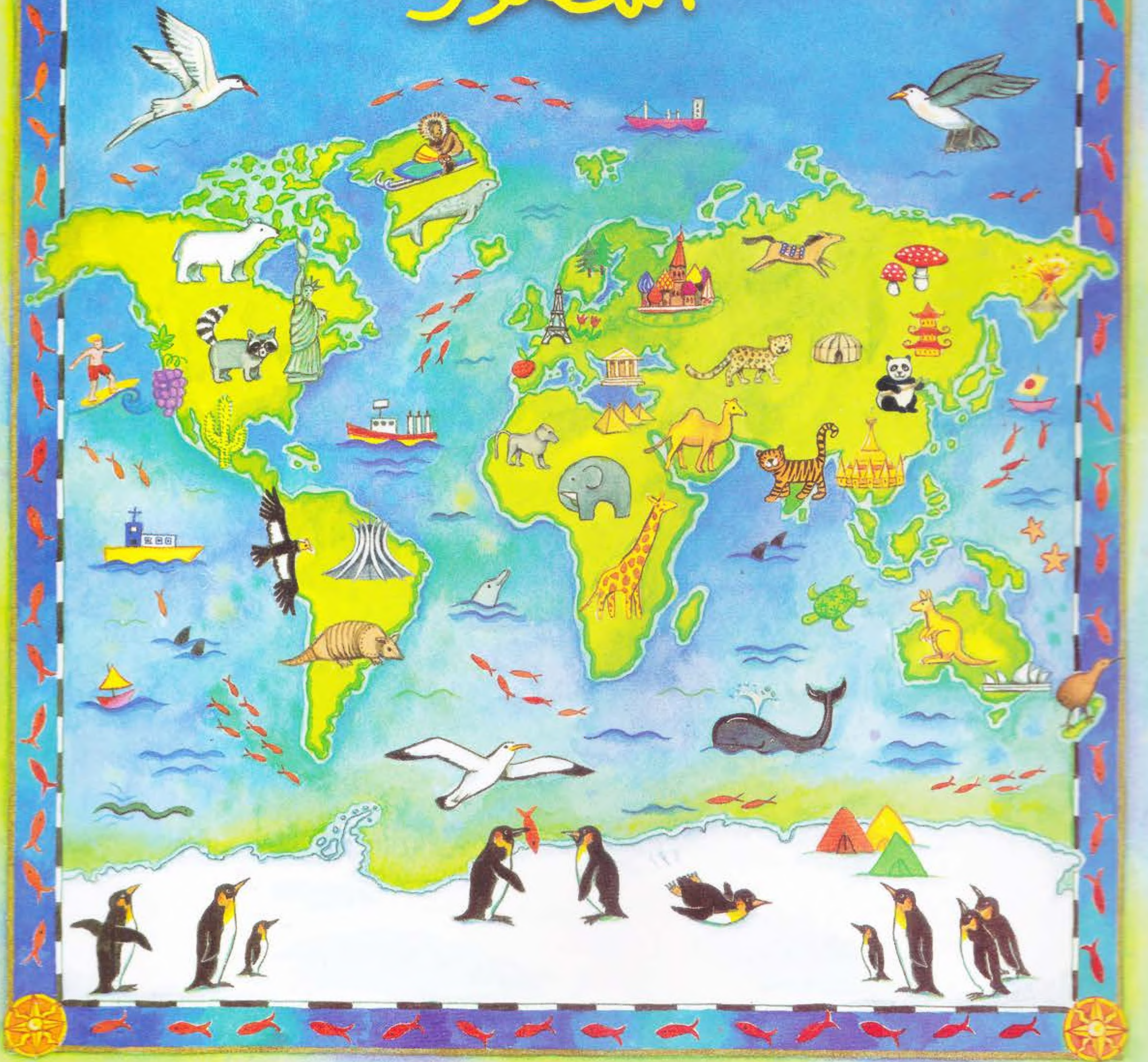


<http://arabiccivilization2.blogspot.com>

# أطلس الأطفال المصنوع





Amly

<http://arabicivilization2.blogspot.com>







## برعاية السيدة سوزانا مبارك

أطلس الأطفال المصوّر

طبعة خاصة مكتبة الأسرة ٢٠٠٨

إعداد: روث بروكلهرست

رسوم: لندا إدواردز

ترجمة: أميرة أبو المجد

التنفيذ الفني: القسم الفني بدار الشروق

© دار الشروق

جميع حقوق النشر والطبع العربية محفوظة

رقم الإيداع بدار الكتب المصرية: ٢٤١٩/٢٠٠٤

ISBN: 977-09-1067-8

دار الشروق: ٨ شارع سيويه المصرى

مدينة نصر - القاهرة - مصر.

تليفون: ٢٤٠٢٣٣٩٩

dar@shorouk.com

kids.shorouk.com

الجهات المشاركة

جمعية الرعاية المتكاملة المركزية

وزارة الثقافة

وزارة الإعلام

وزارة التربية والتعليم

وزارة التنمية المحلية

وزارة الشباب

المشرف العام  
د. ناصر الأنصارى

الإشراف الطباعى  
محمود عبد المجيد

الإشراف الفنى

على أبو الخير

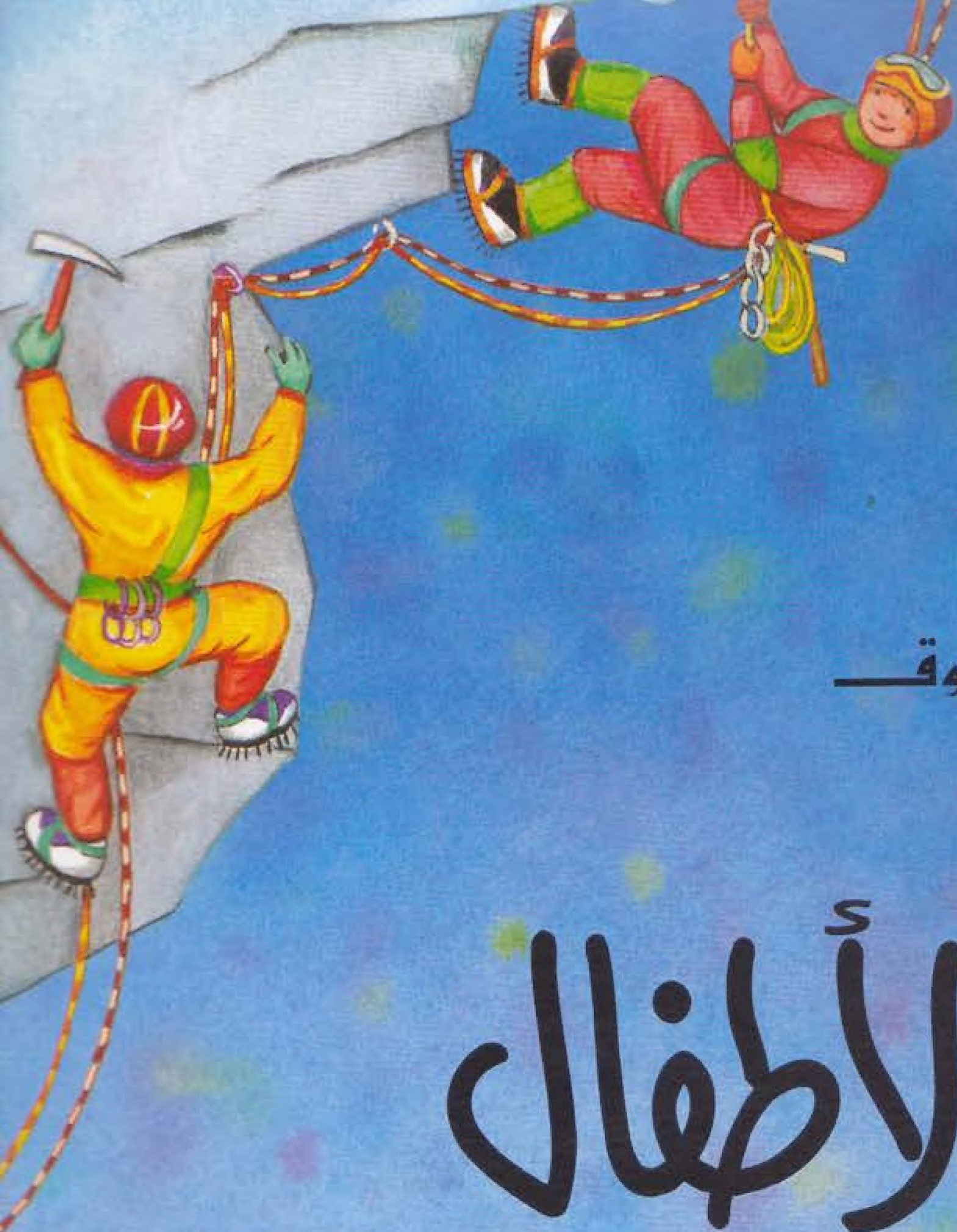
ماجدة عبد العليم

صبرى عبد الواحد

التنفيذ

الهيئة المصرية العامة للكتاب





دار الشروق

# أطلس الأطفال المصور





# المحتويات

4	الكَوْن
6	ما هي الخرائط؟
8	الدول والمدن
10	الناس على الأرض
12	السفر والتنقل
14	الثلج والجليد
16	الصحارى
18	السهول العشبية
20	الغابات
22	الجبال
24	الأنهار والبحيرات
26	البحار والمحيطات







28

العالم

30

أمريكا الشمالية

32

أمريكا الجنوبية

34

أستراليا وأوقيانوسيا

36

آسيا

38

أفريقيا

40

أوروبا

42

القطب الشمالى

43

القارة القطبية الجنوبية

44

رحلة حول العالم

46

فهرس الأماكن

48

فهرس الأشياء والإجابات



# الكَوْن

إن العالم أو الكون الذي نعيش فيه كبير جداً  
بشكل يصعب أن تتخيله. ولكي تتصوره بشكل  
أوضح، ابدأ بالأصغر ثم الأكبر.



للمدينة شوارع بها بيوت ومحلات

## المدن والقرى

يسكن سكان العالم في أماكن مختلفة  
ومتنوعة، ولكن الجزء الأكبر من السكان  
يعيش في بيوت صغيرة أو شقق سكنية  
في المدن والقرى.



هذه الدولة الصغيرة بها بعض القرى  
الصغيرة والحقول والجبال والشواطئ

## الدول

إن الأرض أو اليابسة الموجودة في كوكب الأرض  
مقسمة إلى دول مختلفة. وعادةً تتكون كل دولة  
من المدن والقرى والمزارع إلى جانب  
المناطق غير المسكونة.



## كوكب الأرض

إن أي دولة من الدول ما هي إلا جزء صغير من الأرض التي يتكون منها كوكبنا. وكوكب الأرض عبارة عن كرة ضخمة من الصخور تسبح في الفضاء، وجزء من هذا الكوكب ماء والجزء الآخر يابسة.

الشمس نجم يشع الضوء والحرارة.



## النظام الشمسي

الأرض هي واحدة من تسعة كواكب تدور حول الشمس. وهذه الكواكب ومعها الشمس هي ما يعرف بالنظام الشمسي. وكوكب الأرض هو الكوكب الوحيد الذي تعيش فيه الحيوانات والنباتات والإنسان.



المشتري



زحل



توضح هذه الصورة الكواكب التسعة

في ليلة صافية يمكنك أن ترى

## الكَوْن

تتألف بلايين النجوم في الفضاء الواسع، والشمس هي إحدى تلك النجوم، أما الكوكبة أو المجرة فهي مجموعة كبيرة من النجوم. والشمس مثلاً، هي جزء من كوكبة اسمها درب اللبانة. والكون هو إجمالي الكواكب الموجودة في الفضاء.



# ما هي الخرائط؟

الخرائط صور توضح شكل الأماكن كما تبدو من أعلى،  
وعادةً تبدو الأماكن صغيرة جداً على الخريطة،  
والكتاب الذي يضم داخله الكثير من الخرائط،  
مثل هذا الكتاب، يعرف باسم الأطلس.

تستخدم الأقمار الصناعية لالتقاط

## رسم الخرائط

رسامو الخرائط عادةً يستخدمون  
صوراً فوتوغرافية مأخوذة من أعلى كي  
تساعدهم على رسم الخرائط، وهم  
أيضاً يقيسون الأرض ليتعرفوا على  
مقاس وحدود كل مكان، ولكي يحددوا  
بُعد الأماكن بعضها عن بعض.



هذه صورة بالأقمار الصناعية لمدينة لندن،  
عاصمة بريطانيا

## ماذا تُبين الخرائط؟

عندما يقوم رسامو الخرائط برسمها فإنهم عادةً  
يحرصون على توضيح التفاصيل الأساسية، ولذلك  
فإنك تجد على معظم الخرائط ظلالاً ورموزاً  
وصوراً صغيرة لتعطيك معلومات إضافية.

هذه صورة مرسومة يدوياً لنفس







هذه صورة التقطت بالقمر

## الأرض المستديرة

لأن الأرض كروية فإن أي صورة فوتوغرافية لن تبين إلا جهة واحدة منها، ولكي نرى خريطة كاملة للأرض كما تبدو بالفعل فإنه لا بد من صنع مجسم مستدير.

## الأرض المقشورة!

لوضع خريطة مسطحة للكرة الأرضية يقوم رسامو الخرائط برسم الأرض وكأن سطحها تم تقشيرها وفرده!



هذه صورة خريطة "مقشورة"، ويمكنك

## املاً الفجوات

كما يتضح من الصورة، فإن الخريطة المقشورة ليست ذات فائدة لأن بها الكثير من الفجوات والأجزاء الناقصة، لذلك لا بد من ضغط بعض الأجزاء ومد البعض الآخر لرسم خريطة كاملة.





# الدول والمدن

يوجد بالعالم أكثر من 190 دولة، ونقطة التقاء  
دولة بدولة مجاورة هي ما يعرف باسم الحدود  
وفي هذا الأطلس تمثل الخطوط المنقطة  
بنقط حمراء حدود الدول المختلفة.

## الحدود

تتشكل حدود بعض الدول  
بالأنهار أو الجبال، وفي بعض  
الأحيان يتم تحديد الحدود  
بالأسوار والحوائط.

حدود بعض الدول لها بوابات  
ذات حراسة، حيث يقوم  
حراسها بتفتيش من  
يدخل أو يخرج



## مجموعات الجزر

تتكون بعض الدول، مثل الفلبين،  
من مجموعة جزر، وفي خرائط هذا  
الأطلس يتم رسم حدود تلك الدول  
حول المياه المحيطة بالجزر.

تتكون إندونيسيا من  
أكثر من 700 جزيرة مثل



ابحث عن المباني التالية على الخرائط المختلفة المنتشرة في هذا الكتاب:



برج



المدينة المحرمة



كاتدرائية  
القديس باسيل



مبنى الإلهة بارثينون



ساعة بج بن





تسمح ناطحات السحاب بإقامة  
مئات الأشخاص على مساحة

## المدن الكبيرة

عادة تكون المدن الكبيرة مزدحمة جدا  
بالسكان، ولذلك نجد أن السكان يعملون  
ويعيشون في مباني شديدة الارتفاع تعرف  
باسم ناطحات السحاب. ومواقع المدن  
الكبيرة على الخرائط موضحة بنقطة  
سوداء مثل هذه النقطة .

## عواصم الدول

الأشخاص المسؤولون عن الدولة يعملون في مدينة  
تعرف باسم العاصمة، ومعظم العواصم يوجد بها  
مبانٍ وعمائر ضخمة وفاخرة. وفي هذا الأطلس  
توضح المربعات السوداء أماكن العواصم .



هذا رسم للبيت الأبيض في مدينة واشنطن. إن الرئيس



يلبس الناس ملابس ملونة  
ومبهجة في الكرنفال.

## الحفلات والمهرجانات

في بعض المدن، تتم إقامة حفلات عامة  
في الشوارع يطلق عليها الكرنفالات،  
وفي هذه الكرنفالات أو المهرجانات يلبس  
السكان ملابس تنكرية ملونة ومبهجة  
ويرقصون في الشوارع.



تمثال الحرية



دار أوبرا مدينة سيدني



برج بيزا المائل



القصر الشتوي في  
سان بيترسبورج



الجامع الأزرق



# الناس على الأرض

يعيش الملايين من السكان في كافة أنحاء الأرض،  
وفي المناطق المختلفة من الأرض قد يختلف  
السكان من حيث الشكل والملابس واللغة وأيضاً  
التصرفات، والسكان في دولة ما هم  
شعب تلك الدولة.

## ملابس خاصة

في بعض الأماكن والمناسبات الخاصة  
يرتدي الناس ملابس تقليدية تشبه ملابس  
أجدادهم القدماء، وتعرف هذه الملابس  
باسم الأزياء القومية.



يرتدي الأطفال اليابانيون  
الكيمنو في الأعياد والمناسبات.

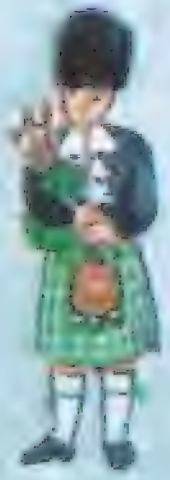
## الاديان والمعتقدات

يؤمن معظم سكان العالم إما بدين من  
الاديان السماوية أو بمعتقدات وتعاليم وقيم  
ديانات أخرى. والديانات السماوية هي  
اليهودية والمسيحية والإسلام. أما المعتقدات  
الأخرى فمنها البوذية المنتشرة في الصين،  
والهندوسية المنتشرة في الهند. ومعظم  
الاديان لها أماكن مخصصة للصلاة تعرف  
باسم دور العبادة، مثل المسجد للمسلمين  
والكنيسة للمسيحيين.

ابحث عن هؤلاء على الخرائط:



مدينة القدس لها مكانة خاصة عند المسلمين



عازف المزمار



لاعب راجبي



عازفة آلة السيتار



راقص الزولو



قبائل جواراني





رقصة الفلامنكو هي  
الرقصة

## الموسيقى والرقص

الكثير من الدول لها أسلوب في  
الموسيقى والرقص خاص بها، كما أن  
بعض البلاد لها آلات موسيقية تقليدية  
خاصة بها وحدها.

## الطعام والغذاء

سكان العالم يأكلون أنواعا وأشكالا عديدة  
من الأطعمة، كما أن طريقة طبخ الطعام  
تختلف من بلد إلى بلد، ويتم نقل الطعام  
عبر مسافات بعيدة حتى يتعرف سكان  
العالم على ما يأكله الناس حول العالم.



يستخدم الصينيون  
العصي للأكل بدلا  
من المعلقة.

## اهتمامات مشتركة

برغم وجود اختلافات كثيرة بين الشعوب  
إلا أنه توجد بينهم أيضا أشياء مشتركة،  
وفي العصر الحديث - مع انتشار التلفزيون  
والتليفونات والإنترنت - أصبح من السهل تبادل  
الأفكار بين الناس بعضهم وبعض



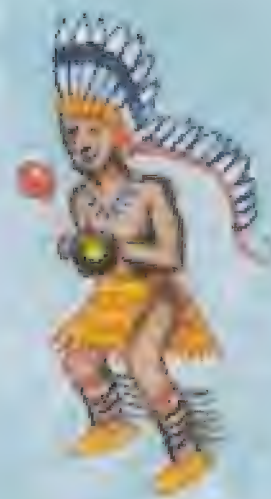
يتقابل لاعبو كرة القدم من  
مختلف الدول في البطولات الدولية.



لاعب كرة  
القدم الأمريكية



فتاة ترتدي  
البونشو





# السّفر والتنقل

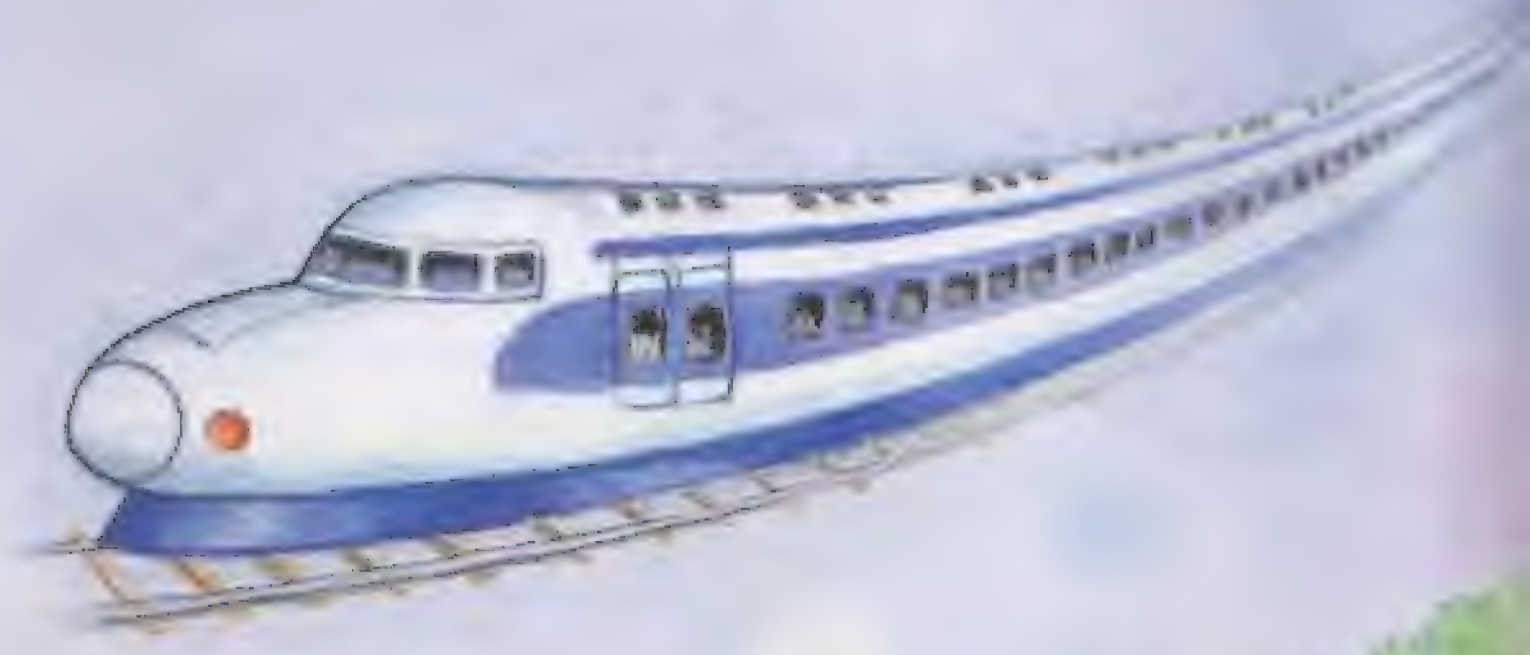


الطائرة الجامبو النفثة تسع

توجد طرق كثيرة للانتقال من مكان إلى مكان آخر، ويمكننا السفر عن طريق البر أو البحر أو الطيران، وبالطبع فإن بعض وسائل السفر أسرع من غيرها.

## المسافات الطويلة

الطائرات والقطارات تحمل عددا كبيرا من الركاب في الرحلة الواحدة، وهي وسائل مواصلات تقوم برحلات طويلة وبسرعة فائقة في كافة أنحاء الكرة الأرضية.



## هيا نركب النهر

من الصعب جدا بناء الطرق في الغابات الكثيفة، ولذلك فأسهل طريقة للتنقل فيها هي عبر المراكب النهرية.



ابحث عن هذه الأشياء على الخرائط:



هليكوبتر



قطار سيبيريا السريع



سفينة صينية



شاحنة صحراوية



مركب على شكل سلة





## قوة الدوااسة

شوارع الهند والصين مزدحمة بالسكان، ولذلك فإن الكثير من سكانها يتنقلون بالدراجات وعربات صغيرة تعرف باسم "الريكشو".

تتحرك "الريكشو" بواسطة سائق قد يمشي على قدميه أو يركب دراجة. وتتميز "الريكشو"



## رحلات باردة جدا

في مناطق سقوط الثلج يستخدم السكان عربات خاصة للتنقل، وتلك العربات لها مزلاجان بدلا من الإطارات حتى تنزلق بسهولة على الجليد.



يركب الأطفال المزلاج الكهربائي في مناطق سقوط الثلوج.

تشتهر مدينة فينيسيا بمركب "الجوندولا" التي يتم دفعها في الماء

## مدينة الماء

القناة هي نهر صنعه الإنسان، وفي مدينة فينيسيا الإيطالية توجد قنوات بدلا من الشوارع، ولذلك يستخدم السكان هناك مراكب صغيرة للتنقل داخل المدينة.





# الثلج والجليد

الأجزاء البيضاء الموجودة على خرائط هذا  
الأطلس تمثل المناطق التي تغطيها الثلوج.  
وأبرد منطقتين في الكرة الأرضية هما القطب  
الشمالي والقارة القطبية الجنوبية  
المعروفة باسم "أنتاركتيكا".

## الْقُطْبَان

القطب الشمالي هو المنطقة الواقعة في أقصى شمال الكرة  
الأرضية، فمن هناك تكون أي حركة في اتجاه الجنوب  
أما القطب الجنوبي فهو بالطبع في أقصى جنوب الأرض.

## حيوانات لا تلتقي

طيور البطريق والديبة القطبية لا تلتقي أبداً،  
والسبب في ذلك أن الأولى تعيش في القطب  
الجنوبي، والثانية في القطب الشمالي.

تحتشد طيور البطريق  
وتتجمع لتتدفأ.

ابحث عن هؤلاء على الخرائط:



قبائل



ثعلب قطبي



محطة أبحاث أمريكية



الحوت الأحدب



سمك الجليد



## الاحتفاظ بالدفء

سكان المناطق المتجمدة يحتاجون لملابس خاصة تحميهم من البرد الشديد أو الصقيع. والإنويت والإسكيمو الذين يعيشون في القطب الشمالي يرتدون سترات سميقة اسمها "الباركا".



أطفال الإنويت يرتدون الباركا.

## العلم وسط الثلوج

القارة القطبية الجنوبية جزيرة كبيرة شديدة البرودة ليس بها سكان إلا العلماء الذين أتوا من بلاد مختلفة للعمل في محطات الأبحاث لدراسة المناخ وحيوانات المنطقة.

يقيس العلماء برودة الجو بوضع الترمومتر



كسارات الثلج هي سفن ضخمة وثقيلة تستخدم في تكسير المحيطات المتجمدة

## البحر المتجمد

لا توجد أي مساحة من اليابسة في القطب الشمالي الذي يقع في البحر المتجمد، وفي فصل الصيف يذوب بعض الثلج ويتكسر ليشكل كتلا ضخمة تعرف باسم الجبال الثلجية.





# الصحاري



طيور النحام تطير فوق

الأجزاء والمساحات الصفراء الموجودة على الخرائط تمثل الصحاري. والصحاري هي مناطق جافة، وتكون إما رملية أو صخرية، والجو الصحراوي حار جدا أثناء النهار وبارد أثناء الليل.

## صحاري قياسية

الصحراء الكبرى في شمال أفريقيا هي أكبر صحراء في العالم، وهي الأشد حرارة. أما الصحراء الأكثر جفافا في العالم فهي صحراء أتاكاما في دولة شيلي، حيث إن الأمطار لم تسقط على بعض أجزائها منذ أكثر من 400 عام!!



في الصحراء الرملية، تحرك الرياح الرمال من على التلال لتكون كثباناً

## الواحة

الواحة هي مكان وسط الصحراء يوجد به ماء، ولذلك فإن الأشجار تنمو في الواحات، ويمكن للإنسان والحيوان السكن فيها.



هكذا تبدو الواحة وسط الصحراء.

ابحث عن هذه الحيوانات على الخرائط:



الحية



العقرب



السقنقور ذو اللسان الأزرق



اليربوع



ثعلب الفنك الإفريقي



## حيوانات عطشانة

الجمال أو الإبل تستطيع شرب كميات كبيرة من المياه دفعة واحدة، ثم تظل مدة أسبوع كامل دون أن تشرب، وبالطبع فهذه الميزة تجعلها مؤهلة للحياة في الصحراء.

تلق الجمال فتحات أنوفها



## نباتات صامدة

تستطيع النباتات الصحراوية التأقلم على الحياة في تلك الأماكن الجافة بطرق مختلفة.

معظم النباتات الصحراوية لا تزهر إلا بعد هطول



## سكان الصحراء

الكثير من سكان الصحراء لا يستقرون في مكان واحد، بل يتنقلون مع حيواناتهم بحثًا عن الماء والطعام.

البدو هم سكان الصحراء، وبعضهم يسكن خيامًا كتلك





# السهول العشبية



السهول العشبية هي مساحات منبسطة مفتوحة ينمو فيها الكثير من الأشجار المتناثرة والحشائش والعشب، وقد تم تحديد مواقعها على الخرائط بالظلال الخضراء. وتختلف أنواع العشب من منطقة إلى أخرى في العالم.



## رحلات السفاري

السهول العشبية المنتشرة في أفريقيا يطلق عليها اسم السفانا. وفي موسم الصيف والجفاف يكون العشب جافا ذهبي اللون، ويقوم السائحون برحلات اسمها "السفاري" لمشاهدة الحيوانات البرية المتنوعة.



الأسود تقضي معظم أوقاتها في الراحة.

## آكلة الأعشاب

تعيش الكثير من حيوانات السفانا، مثل الحمير الوحشية والظباء، على أكل الأعشاب وأوراق الشجر. وهي تتحرك وتعيش في جماعات لتكون في مأمن من الحيوانات المفترسة، مثل الأسود.

ابحث عن الحيوانات التالية على الخرائط:



نموس



زرافة



جاموس وحشي



لاما الغوناق



حيوان الكنجرو



## الحشائش الخضراء

في شمال أوروبا وفي نيوزيلندا يكون المناخ باردا وممطرا معظم الوقت، ولذلك فالحشائش هناك كثيفة وخضراء، مما يجعلها طعاما لذيذا للأبقار والماشية.



يأخذ المزارعون من  
الخرفان صوفها



## سهول البمب

تعرف السهول العشبية في أمريكا الجنوبية باسم البمب. ويقوم المزارعون في البمب بتربية آلاف الأبقار في مزارع خاصة للاستفادة بلحومها وألبانها.



رعاة البقر في أمريكا  
الجنوبية معروفون باسم  
"جاوشو".

## زراعة السهول العشبية

معظم القمح والذرة في العالم يُزرع في السهول العشبية في روسيا وأمريكا الشمالية، ويقوم مزارعو هذه الحقول باستخدام آلات ضخمة لجمع المحاصيل.



نعامة

ظبي أوركس

الفيل الأفريقي



آكل الفمل

أسد



# الغابات

المساحات الخضراء الغامقة الموجودة على الخرائط توضح أماكن الغابات، وهناك أنواع عديدة من الغابات في مناطق العالم المختلفة.

## الأشجار الصنوبرية

تنمو الغابات الصنوبرية في المناطق الباردة حيث تسقط الثلوج في الشتاء، والأشجار الصنوبرية لها أوراق طويلة رفيعة مثل الإبرة وتظل خضراء طوال العام.

يزيد عدد النباتات في الغابات الممطرة عن أي مكان آخر في العالم.

تتغذى السناجب على الثمار المتساقطة من الأشجار الصنوبرية.

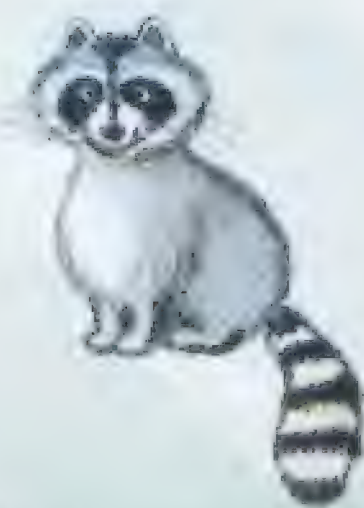
## الغابات الاستوائية المطيرة

تنمو الغابات المطيرة في المناطق ذات الحرارة الشديدة المصحوبة بالأمطار المستمرة، ولذلك فهذه الغابات حارة جدا ومملوءة بالأشجار العملاقة والأعشاب الكثيفة وملايين الحيوانات.

ابحث عن المخلوقات التالية على الخرائط:



ثعبان



الراكون



الثعلب الأحمر



حيوان المدرع



الفراشة الزرقاء





في الربيع تنمو أوراق خضراء.

## الأشجار في الشتاء

في الأماكن ذات المناخ المعتدل تفقد الكثير من الأشجار أوراقها في فصل الشتاء، وقبل سقوطها تتحول الأوراق إلى اللون الأحمر والذهبي.



الرياح الشتوية تؤدي إلى تساقط الأوراق من الأشجار.



عندما تقطع جذع الشجرة يمكنك رؤية الحلقات.

## كم عُمر الشجرة؟

يمكنك تحديد عمر الشجرة بأن تعد عدد الحلقات في جذعها، فكل حلقة تمثل سنة من عمر الشجرة.

## غابات الخيزران

تعيش دبة الباندا العملاقة في غابات الخيزران (البامبو) في الصين، حيث يكون البامبو طويلاً وكثيفاً. ولم يبق في الطبيعة سوى 600 باندا.



دبة الباندا العملاقة لا تأكل سوى نبات البامبو.



الشيمنانزي



الخشاب



عش غراب بري



الدب



# الجبال

الجبال هي أرض صخرية شديدة الارتفاع، وأعلى نقطة في الجبل تعرف باسم القمة. وفي هذا الأطلس سوف تجد أشكال جبال مصفوفة على بعض الخرائط، وهي تمثل موقع الجبال الأكثر ارتفاعا في مختلف قارات العالم.



## القمم الثلجية

كلما ارتفعت إلى أعلى جبل ما، كلما زادت البرودة واشتدت الرياح. وعلى المنحدرات المرتفعة لا تسمح تلك البرودة الشديدة بنمو الأشجار، وأعلى القمم الجبلية تكون عادة مغطاة بالثلوج طوال العام نتيجة لشدة البرودة.

هذه المصاعد المبينة في الصورة تنتشر في الجبال المرتفعة، وتستخدم لنقل



نمور الجليد لها فراء ذو لون باهت لتندمج مع

## الحيوانات المتسلقة

تجيد الكثير من الحيوانات الجبلية، مثل الماعز والنمور، تسلق الجبال والمرتفعات.. كما أن لها فراء كثيفا جدا يحميها من برودة الرياح.





## الجبال العظيمة

عندما تشكل الجبال خطا طويلا  
تعرف باسم السلسلة الجبلية،  
وجبال الأنديز في أمريكا الجنوبية  
هي أطول سلسلة جبلية في العالم.

يستخدم متسلقو الجبال  
الحبال والخطاطيف  
لتنشيت أنفسهم على

## التسلُّق

جبل إيفرست هو أعلى جبل  
في العالم، ويقوم الكثير من  
المغامرين برحلات إلى قارة  
آسيا محاولين الوصول إلى  
قمة ذلك الجبل.



يحرص بعض المزارعين في  
منطقة الأنديز على تربية  
حيوان الlama لبيع فرائه.

## الطيور الجبلية

تعيش بعض الطيور، مثل النسور  
والعقبان، في أعالي الجبال وتبني  
أعشاشها على الصخور البارزة  
وترفوف الضيقة.

ابحث عن هذه المخلوقات على الخرائط:



الشمواه



الياك (ثور التبت)



جبل إيفرست



العقاب الأمريكي



# الأنهار والبحيرات

هؤلاء الأشخاص يستخدمون  
قوارب مصنوعة من القصب  
لعبور بحيرة تيتيكاكا.

الخطوط والظلال الزرقاء المبينة على  
الخرائط تمثل مواقع الأنهار والبحيرات،  
والمياه فيها مصدرها الأمطار والثلوج الذائبة.  
وسوف تلاحظ أن الكثير من المدن تمت إقامتها  
قرب الأنهار والبحيرات، وأن الكثير  
من الحيوانات تعيش فيها وبجوارها.

## بحيرة في الجبال

بحيرة تيتيكاكا في أمريكا الجنوبية هي  
أعلى بحيرة في العالم، ويصنع سكان  
المنطقة قواربهم الصغيرة من القصب  
الذي ينمو حول البحيرة.



## رحلة نهر

تبدأ رحلة مياه النهر في أعالي الجبال، وتجري إلى أسفل لتصب في البحيرات  
أو في البحر، وتؤدي حركة المياه السريعة إلى تآكل الصخور في الجبل، وتكون  
النتيجة حدوث منخفض في الصخور يعرف باسم "الوادي".

يجري نهر كولورادو عبر أعماق واد في العالم، وهو الأخدود العظيم.





## نهر مقدس

وفقا لمعتقدات الهندوس، يعتبر نهر الجانج في الهند نهرا مقدسا يزوره الهندوس من كل مكان للتبرك بمياهه.

يستحم الناس  
في نهر الجانج  
في المناسبات



## أفواه من طين

تعرف المنطقة الطينية العريضة التي يلتقي فيها النهر بالبحر باسم فم النهر، وتعيش الكثير من الطيور في هذه المنطقة لأن الطين أو الطمي يمتلئ بالنباتات والأسماك الصغيرة التي تأكلها الطيور!

ابحث عن هؤلاء على الخرائط:



فرس النهر



عجل البحر



سمك الضاري



خنزير الماء

## الشلال

إذا مرت مياه النهر من فوق صخرة شديدة الانحدار، تسقط المياه باندفاع، ويعرف ذلك باسم الشلال.



تعيش التماسيح وطيور البلشون - أو مالك الحزين - عند فم نهر النيل في



# البحار والمحيطات

تغطي المياه المالحة للبحار والمحيطات أكثر من نصف الكرة الأرضية، فهناك خمسة محيطات، ضخمة، إضافة إلى العديد من البحار الأصغر حجماً وقد تم تحديد مكانها على الخرائط بالمساحات الزرقاء.



الحوت الأزرق هو أضخم حيوان في العالم، حيث يعادل وزن

تسبح بعض أنواع الأسماك في جماعات.

## الحياة البحرية

تختلف أنواع الحيوانات والنباتات مع اختلاف أعماق البحر، فالسرطانات والكركند والجمبري تعيش في المياه الضحلة بالقرب من الشواطئ، على حين تعيش ثعابين البحر في الأعماق.

## الصيد

يقوم الإنسان بصيد الأسماك إما لأكلها أو لبيعها للآخرين، وبعض الصيادين يستخدم الصنارة، ولكن معظمهم يفضل استخدام الشباك الكبيرة لصيد أكبر كمية من السمك دفعة واحدة.



بعض مراكب الصيد مزودة بشباك ضخمة لصيد الأسماك.

ابحث عن هذه المخلوقات على الخرائط:



فرس



الفواص



السلاحف الخضراء



سمكة الفراشة



سمك النهاش الأحمر





## الشعاب المرجانية

تبدو الشعاب المرجانية وكأنها نباتات بحرية، ولكنها في الحقيقة تتكون من آلاف الحيوانات الصغيرة جدا المعروفة باسم المرجان. والحاجز المرجاني العظيم الذي يقع بجوار أستراليا به أكبر شعاب مرجانية في العالم.

توجد الشعاب المرجانية في البحار الضحلة ذات المياه



يساعد الشراع هؤلاء المتسابقين على زيادة

## الرياضات البحرية

يستمتع الكثير من الناس بالسباحة في البحر أو اللعب على الشواطئ، كما يحب البعض ممارسة رياضات بحرية أخرى مثل ركوب الألواح أو الغوص في الأعماق لمشاهدة الأسماك.



## موانئ الشحن

الموانئ هي مدن تقع على البحر مباشرة يتم فيها تحميل وتفريغ السفن الضخمة التي تحمل البضائع والسلع - مثل الطعام والوقود - إلى كل مكان في العالم.



سمك القرش

الجمبري

الحبار

سمك المارلين

دلافين



# العالم

العالم مقسم إلى سبعة أجزاء كبيرة تسمى القارات، وقد تم كتابة اسم كل منها بحروف كبيرة على هذه الخريطة.

المحيط القطبي الشمالي





الظلال والألوان المختلفة المستخدمة على الخرائط توضح طبيعة الأرض في مناطق العالم المختلفة، وهي أيضاً توضح أماكن وجود الأنهار والبحيرات والبحار والمحيطات



ثلج وجليد



صحارى



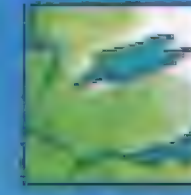
أراض عشبية



غابات



جبال



أنهار وبحيرات



بحار ومحيطات

الدائرة القطبية الشمالية

أشجار العجبار  
الحمراء هي  
أطول الأشجار

أمريكا الشمالية

أشوح طائر  
هو الصقر الجوّال

طائر الطنان  
هو أصغر الطيور

خط الاستواء هو خط ترسمه  
على الخرائط يحدد منتصف الأرض

خط الاستواء

أكبر حشرة هي الغنصاء العملاقة

غابات شلال  
هو شلال الجبل

أمريكا الجنوبية

المحيط الهادئ

الأنديز هي  
أطول سلسلة جبلية

سلسلة جبال الأنديز

محيط الأطلنطي



معظم خرائط هذا الأطلس مزودة ببيوصلة كهذه، وهي توضح اتجاه كل من الشرق والغرب والشمال والجنوب

الدائرة القطبية الجنوبية



# المحيطا القطبي الشمالي

# أمريكا الشمالية



المحيطا  
الهادي

كندا

الولايات

الدائرة القطبية

فقون البحر القطبية

الدب القطبي

سمكة الغار

كسار الطنج

غار السمك

كلب الإسكيمو

ثور السمك

الدب القطبي

طائر البحر شقة القطبية

عجل البحر القطبي

عجل البحر القطبي

سمكة القدر

الترنجان

النورث

نوك

النورث الكندية

حوت هككي

بومة الثلج

هنا يصنع الورق

البفن

كلب لابرادور

حوت هككي

الثدي

شجرة السمك

الكر باج

الحصاد بالورقة

لاصق هوكي

الغالب الاصلي

سلاسل

فانكوف

الراكون

الحوت الحاتل

جسر جولدمان جيت

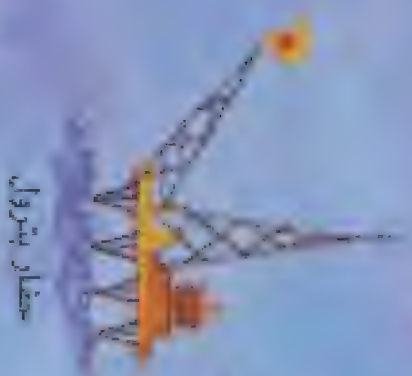




أوضح هذه الخريطة موقع قارة أمريكا الشمالية





$$\int_{-\infty}^{\infty} f(x) \delta(x-a) dx = f(a)$$


1

مكة القريش البيضا



الحمد لله





# المحيط الأطلنطي





# أستراليا وأوقيانوسيا



طائرة نفاثة

جزر هاواي



فنانة ترنيداي إكليل



النورس البحري



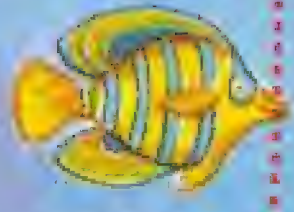
براقة البحر



ناقلة بضائع



راكب الأمواج



سمكة الملاك

## المحيط الهادئ



سمكة القرش الزرقاء



السلحفاة الخضراء



أنقليس موري



السمك الطائر

## خط الاستواء



سمكة الببغاء



السمكة ذات العباءة



صبياد في مركب كانو



تخييل جوز هند



لاعب رجب



جوز الهند

## ساموا الأمريكية



سمكة التونة



فرس البحر



أبوسيف



موز

تاهيتي



السمك النحاس



الحبار العملاق (سيبيا)



كوي

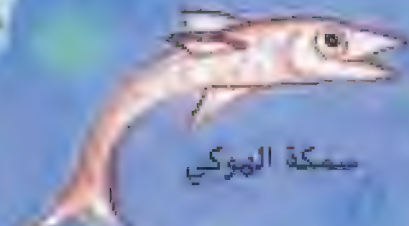


راقص ماوري

ويلنجتون نيوزيلندا



حوت المنبر



سمكة الهوكي









# آسيا

بحر

أعشاب البحار العملاقة



حوت البحار الشمالية



مركب صيد

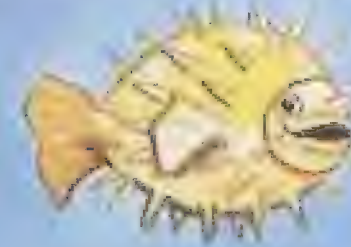


حوت العنبر



سمكة البلوق

المحيط



السمكة المنفخة



الدلفين الأبيض الجانبين

مدار السرطان

العالم



هذه الخريطة توضح موقع آسيا في العالم

دببة قطبية

الفظل



مزلاج

إوزة الثلج



هيد سيبيريا

عش الغراب



قطار سيبيريا السريع

بحر



عجل البحر ذو اللحية



فتاة ترتدي كيمونو



القطار السهمي

اليابان

طوكيو



مصارع سومو

بيونج يانج

شول

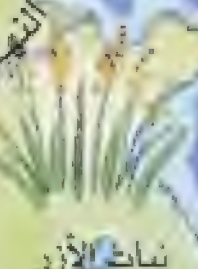


كركي

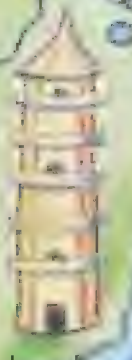
المدينة المحرمة



بكين



نبات الأزهر



هاجودا

يامبو

هونغ كونج

بحر جنوب الصين



مركب سلة

مانيتا

الفلبين

الفلبين



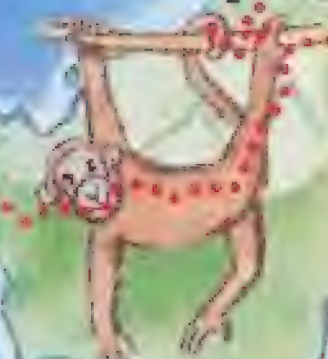
أناناس

السمكة ذات العبادة



البطلينوس العملاق

بروناي



إنسان الغاب



زهرة الهند



تخيل جوز الهند



الأصداف الصفراء

أشجار المطاط

تيمور الشرقية



معبد





الصيد في الثلج

النورس

الثعلب

موسكو

نفسر قولجا

جبال وراي

وطواط

شعاب طائر

النسر الذهبي

ذرة

نحل

ظبي

حبل ذو سنامين

البحر الأسود

بحر قزوين

عجل البحر القزويني

أستانا

قمح

وكالة قضاء

بشيك

ليزوع

تركمنستان

أشجيات

أفغانستان  
كابول  
إسلام اباد

نمر الجليد

رهبان التبت

قمم جبال إيفرست

باكستان

نيودلهي

كاتماندو

دكا

الهند

فهد بنغالي

وانجون

جزر أندمان

نبات الشاي

سري جايوازينيبوراكوت  
كولومبو

بقرة مقدسة

ركشو

بومباي

فناء ترتدي ساري

عمان

مسقط

الرياض

سكة المكرمة

أبراج مياه

فرس عربي

جمال عربي

اليمن

صنعاء

سكوترا

ناظرة بترول

شعاب مرجانية

سمك الجندي

سمكة القرش المفترسة

سمك النهاش





# أفريقيا





# المحيط



الدلفين قفول الأخت

## جزر الرأس الأخضر



سفن شحن



تعبان القنبر



## الصحراء الغربية



صيد

## موريتانيا

### نواكشوط

### داكار



الرياح

### باماكو



موز

### كوناكري

### فريتاون

### سيراليون

### مونروڤيا

### ليبيريا

### ساحل العاج

### أكرا

### غانا

## غينيا الاستوائية

### ياوندي

### كاميرون

### ليبرفيل

### شامبون

### لواندا

### ظلم

### نموس

### سموك

## سمك القرش الأبيض العظيم



سفينة رحلات



### سمك الطائر





# أوروبا



هذه الخريطة توضح موقع أوروبا في العالم



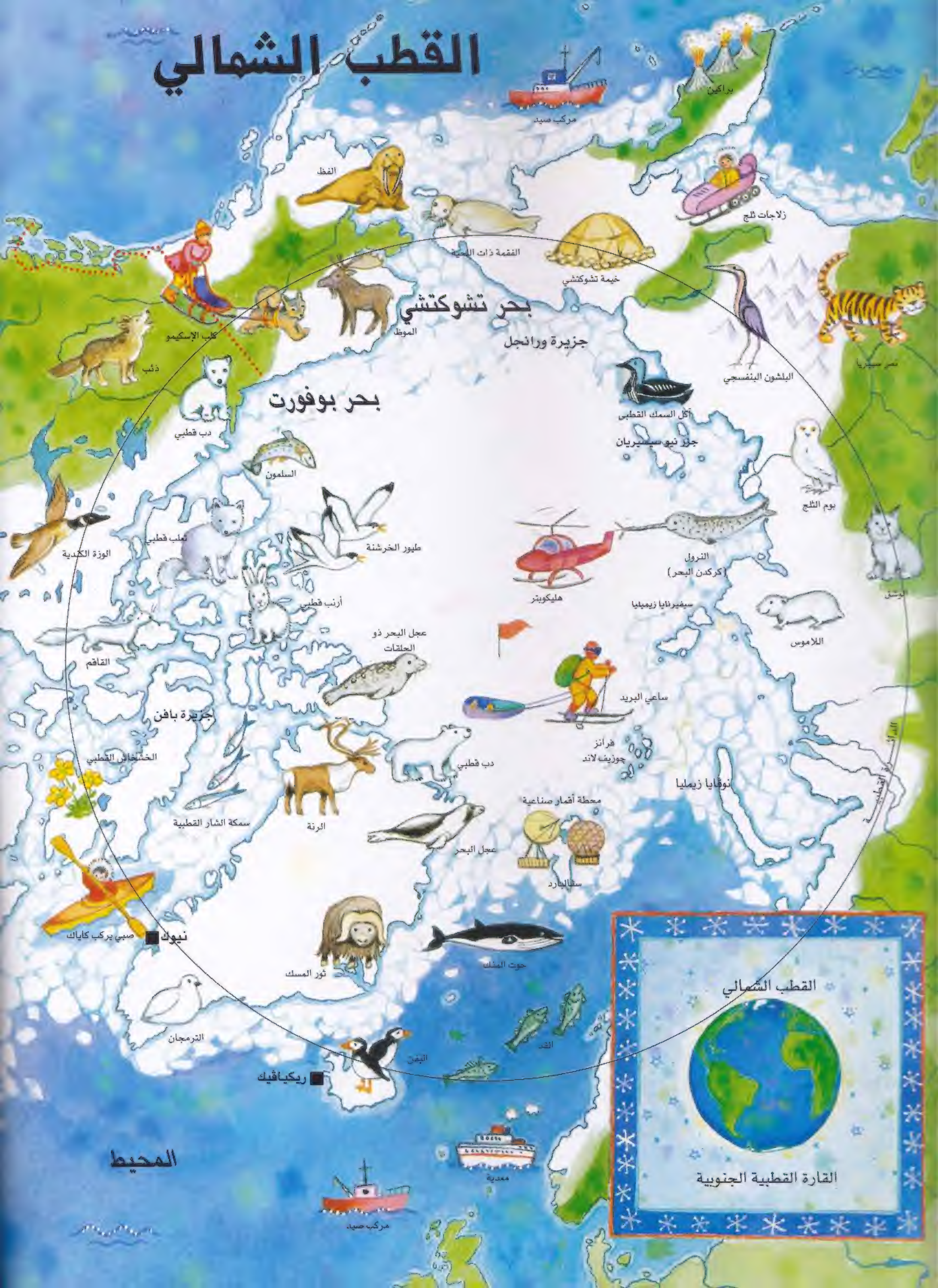
# المحيط المتجمد

## المحيط





# القطب الشمالي



# القطب الشمالي

بحر تشوكتشى

جزيرة وراجل

بحر بوفورت

القطب الشمالي

القارة القطبية الجنوبية

المحيط



# القارة القطبية الجنوبية

أفريقيا في هذا الاتجاه

جورجيا الجنوبية

المحيط المتجمد

المحيط



مركب سياحي



عجل البحر شبيه الفهد



غواصة آلية



محطة علوم بريطانية



عالم يحمل بالونا لقياس المناخ



بطريق إندلي



عجل البحر ذو الفراء



البطريق وثاب الصخور



جرار



محطة علوم أمريكية



بطريق



عجل البحر وديل



بطريق (جنتو)

النجم الهش



مزلج

جبال القطب الجنوبي



طائرة متزلجة



محطة علوم أسترالية



بطريق (الإمبراطور)

رف روس الجليدي



بطريق الملك



محطة علوم فرنسية



طائر النوء

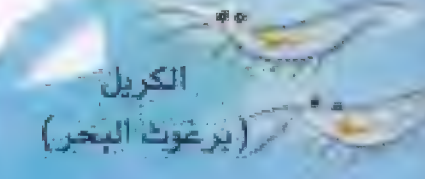


سمكة الجليد



مرجان لين

غراب الماء أزرق العينين



الكريل (برغوث البحر)

طائر العرشة القطبي

يا في هذا الاتجاه



قرش السلمون



الحوت القاتل





# رحلة حول العالم

هل أنت مستعد للقيام برحلة حول العالم؟ قلب في صفحات هذا الكتاب وحاول الإجابة عن هذه الأسئلة الطريفة. ويمكنك أن تعتبرها لعبة مسلية لأن الإجابات كلها موجودة في الصفحة رقم 48.



## تحضير الحقائق

قم بتحضير الحقائق بعناية وحاول تحديد أي الأماكن المذكورة أدناه سوف تحتاج فيه إلى الأشياء التالية:

- 1- حذاء للتسلق.
- 2- رداء صوفي دافئ.
- 3- زمزمية ماء.
- 4- بدلة غوص.



## أشياء يمكنك رؤيتها

1- هل ستري طائر البطريق في القطب الشمالي أم القطب الجنوبي؟

2- في أي مدينة في إيطاليا يمكنك رؤية قنوات مائية بدلا من الشوارع؟

3- في أي بلد يمكنك رؤية الكنجرو (الكنغر) والكوالا في الطبيعة؟

4- في أي مدينة برازيلية ترى الناس وهم بملابس الكرنفال؟



- أ- القطب الشمالي.
- ب - جبل إيفرست.
- ج- صحراء أتاكاما.
- د- الحاجز المرجاني العظيم.





## أشكال الدول المختلفة

إليك فيما يلي أشكال أربع دول قد يتاح لك زيارتها في يوم من الأيام، فهل تستطيع التعرف على هذه الدول بالنظر في الخرائط؟



### شعوب نتعرف عليها

في أي البلاد تتوقع أن تقابل الأشخاص التالي ذكرهم؟

- 1- راقص الهوبي.
- 2- فتاة تلبس "الكيمونو".
- 3- مغني "الريجييه".
- 4- راقص زولو.



### كائنات زرقاء

ابحث عن الكائنات الزرقاء التالية على الخرائط:



- 1- فراشة تعيش في غابات الأمازون المطيرة.



- 2- أخطبوط يسبح في المحيط بالقرب من أستراليا.

- 3- سحلية أسترالية ذات لسان غريب الشكل.



- 4- طائر من أمريكا الشمالية.



# فهرس الأماكن

أبوجا 39	أوغندا 38	البرازيل 33	بيليز 30	جزر الباهاما 30
أنكوريج 31	أوكرانيا 40	برازيليا 33	بيونج يانج 36	جزر الكناري 41, 39
أشينا 40	أولان باتور 36	براغ 41	تالين 40	جزر جالاباجوس 30
إثيوبيا 38	أولورو (مغرة الأبرز) 35, 28	البرتغال 41	تاهيتي 34	جزر زندورد 30
أديس أبابا 38	إيران 37	برث 35	تايبيه 36	جزر سليمان 34
أذربيجان 37	أيرلندا 41	برلين 41	تايلاند 36	جزر سيشل 38
الأرجنتين 32	أيسلندا 43, 41	برن 41	تاويان 36	جزر شيتلاند 41
أرمينيا 37	إيطاليا 41	بروكسل 41	تركمستان 37	جزر فارو 41
إريتريا 38	بابوا نيو جيني 35, 8	بروناي 36	تركيا 40, 37	جزر فوكلاند 32
إسبانيا 41	باراجواي 32	بريتوريا 38	ترينيداد وتوباغو 30	جزر كوك 34
أتانا 37	پاراماريبو 33	بشيكيك 37	تسمانيا 35	جزر كيبي فيردي 39
أستراليا 35	باريس 41	بغداد 37	تشاد 39	جزر ماريانا الشمالية 35
إستونيا 40	باكستان 37	بكين 36	تشيشيناو 40	جزر نيوزيلندا 43
إسرائيل 37	بالاو 35	بلجيكا 41	التشيك 40	جزر هاواي 34
إسطنبول 40, 37	باماكو 39	بلغاريا 40	تنزانيا 38	جزيرة إسمير 43
إسلام آباد 37	بانجوك 37	بنمويان 30	تورنتو 30	جزيرة بافن 43
أسمره 38	بانجوى 39	بلومفونتين 38	توفالو 34	جزيرة وراجل 43
أسونسيون 32	بحر أرافورا 36	بنجلاديش 37	توكلاو 34	جمهورية أفريقيا الوسطى 38
أشجايات 37	بحر آرال 37	بنما 30	تونجا 34	جواتيمالا 30
أفغانستان 37	بحر أوخوتسك 43, 36	بنما سيتي 30	تونس 39	جواتيمالا سيتي 30
أكرا 39	البحر الأبيض المتوسط 40, 39	بنوم بنه 36	تيجوسيجلها 30	جودثاب 43
إكوادور 33	البحر الأحمر 38, 37	بوت موسبي 35	تيرانا 40	چورچ تاون 33
الاسكا 43, 31	البحر الأسود 40, 37	بوتسوانا 38	تيمور الشرقية 36	چورچيا 39
الألب 41	بحر البلطيق 40	بوجوتا 33	جابورون 38	چورچيا الجنوبية 42, 32
ألبانيا 40	بحر الشمال 41	بوخارست 40	الجابون 39	جيانا 33
ألمانيا 41	بحر العرب 37	بودابست 40	جاكرتا 36	جيانا الفرنسية 33
الإمارات العربية المتحدة 37	بحر الفلبين 36	بورتوريكو 30	جامبيا 39	چيبوتي 38
أمستردام 41	البحر الكاريبي 33, 30	بوركينافاسو 39	جبال أطلس 39	الحاجز المرجاني العظيم 35
أنتاركتيكا 28, 15, 14	بحر بيرينج 43, 36	بورما 37	جبال أورال 40, 37	خليج ألaska 43, 31
29, 42	بحر بوفورت 42	بورنيو 36	جبال الأنديز 33, 32, 29, 23	خليج المكسيك 30
أنتاناناريفو 38	بحر تشوكوتشي 43	بوروندي 38	جبال القطب الجنوبي 42	خليج بسكاي 41
أنجولا 39	بحر جنوب الصين 36	البوسنة والهرسك 40	جبال روكي 31	خليج هدسن 31
إندونيسيا 36	بحر روس 42	بولندا 40	جبال كاريبات 40	دار السلام 38
أنقرة 37	بحر قزوين 40, 37	بوليفيا 33	جبل إيفرست 37, 28, 22	الدانمارك 41
أوتواوا 31	بحر ويد 42	بولينيزيا الفرنسية 34	جرينلاند 43	دبلن 41
أوروجواي 32	البحيرات العظمى 31	بومباي 39	الجزائر 37	دكا 37
أوزبكستان 37	براتيسلافا 40	بوينوس آيرس 32	جزر أندمان 37	دكار 39
أوسلو 41	برازافيل 39	بيرو 33	جزر الباليار 41	دمشق 37



دودوما 38	سورينام 33	فلاديفوستوك 36	المحيط الأطلنطي 30, 29	نهر ريو جراندي 30
الدومينيكان 30	سوكي 33	فلسطين 37	32, 39, 41, 42, 43	نهر زمبيزي 38
رأس هورن 32	سول 36	الفلبين 36	المحيط الجنوبي 42	نهر سان فرانسيسكو 33
رانجون 37	السويد 40	فنزويلا 33	المحيط القطبي الشمالي	نهر كولورادو 25, 30
الرباط 39	سويسرا 41	فنلندا 40	29-31, 41	نهر يانغتسي 36
رواندا 38	سياتل 31	فيتنام 36	المحيط الهادئ 29-34	نهر يلو (الأصفر) 36
روس: رف جليدي 42	سيدني 35	فيجي 34	36, 42	نواكشوط 39
روسيا 37, 40, 43	سيفيرنا زيميليا 43	فيلينوس 40	المحيط الهندي 28, 35	نورو 34
روسيا البيضاء 40	سيراليون 37	فينتين 36	37, 38, 42	نوفايا زمليا 43
روما 41	شلالات فيكتوريا 38	فينيسيا 12	مسقط 37	نيامي 39
رومانيا 40	شلالات أنجيل 29, 33	فيينا 40	مصر 38	نيبال 37
رون: رف جليدي 42	شيسيناو 40	القاهرة 38	المغرب 39	النيجر 39
الرياض 37	شيلي 32	قبرص 37	المملكة المتحدة 41	نيجيريا 39
ريجا 40	صحراء أتاكاما 17, 32	القارة القطبية الجنوبية 14, 43	منغوليا 36	نيروبي 38
ريكيافيك 41, 43	الصحراء الغربية 39	القطب الشمالي 14, 15, 42	موزمبيق 38	نيكاراجوا 30
ريو دي جانيرو 32	الصحراء الكبرى 16, 28	قطر 37	موسكو 37, 40	نيو يورك 30
زامبيا 38	29, 39	كاراكاس 33	مونتريال 31	نيوجيني 36
زيمبابوي 38	صحراء النوبة 38	الكاميرون 39	مونتيفيديو 32	نيودلهي 37
ساحل العاج 38	صحراء جوبي 37	كانبرا 35	مونروفييا 37	نيوزيلندا 34
ساموا 34	صربيا ومونتينيغرو 40	كاين 33	ميكرونيزيا 35	نيوك 42
ساموا الأمريكية 34	صقلية 41	كرواتيا 40	مينسك 40	نيوكاليدونيا 34
سان خوزيه 30	صنعاء 37	كريت 40	مقدونيا 40	هافانا 30
سان فرانسيسكو 31	صوفيا 40	كمبوديا 36	ناميبيا 37	هانوي 36
سارايفو 40	الصومال 38	كنشاسا 39	ندجامينا 37	هايتي 30
ساو باولو 32	الصين 28, 36	كوبا 30	النرويج 41	هراري 38
ستوكهولم 40	طاجيكستان 37	كوبنهاجن 41	النمسا 41	هلسنكي 40
سردينيا 41	طرابلس 39	كورسيكا 41	نهر أورينوكو 33	الهند 28, 37
سري جايبور دنبور كوت 37	طشقند 37	كوريا الجنوبية 36	نهر الأمازون 33	هولندا 41
سريلانكا 37	طهران 37	كوريا الشمالية 36	نهر الجانج 24, 37	هونج كونج 36
السعودية 37	طوكيو 36	كوستاريكا 30	نهر الدانوب 40	هوندوراس 30
سفالبارد 33	العراق 37	كولومبو 37	نهر الفولجا 37, 40	الهندالايلا 37
السلفادور 30	عمان 37	كولومبيا 33	نهر الكونغو 38	وارسو 40
سلوفاكيا 40	غابات الأمازون المطيرة 33	كوناكري 39	نهر النيجر 39	واشنطن 30
سلوفينيا 41	غانا 39	الكونغو 39	نهر النيل 28, 38	الولايات المتحدة الأمريكية 30
سليبس 36	غينيا 39	الكونغو الديمقراطية 38	نهر الهندوس 37	وليس وفوتونا 34
سنتياجو 32	غينيا بيساو 39	كويتو 33	نهر پارانا 32	وندهوك 37
سنغافورة 36	فانكوفر 31	كيب تاون 39	نهر تاباخوس 33	ويلنجتون 34
السنگال 39	فانواتو 34	لاهاي 41	نهر توكانيتس 33	ياموسوكرو 37
سوازيلاند 38	فرانس جوزيف لاند 43	ليبيريا 39	نهر دارلينج 35	ياوندي 37
السودان 36	فرنسا 41	ليبرفيل 39	نهر دنبيير 40	اليمن 37
سوريا 37	فريتاون 39	المجر 40	نهر دون 40	اليونان 40



# فهرس الأشياء

الأديان 1	البطريق 15	الرحلات 12-13	العواصم 8	محيطات 26-27
أراضي عشبية 18-19	الثلج 12، 14-15، 23	الرقص 10	الغابات 20-21	مدن 5، 8
الأرض 4، 6، 21	الجبال 22-23	الريكشو 12	الغابات المطيرة 21	مراكب قصب 25
الأشجار 20-21	جبل الثلج 14	الزراعة 18	الغذاء 10	مزارع 18
أقمار صناعية 7	الجزر 9	السفاري 19	الفضاء 4	ملابس 11
الأنهار 13، 24-25	الجوندولا 12	السفانا 19	قطار 13	ملابس تقليدية 11
الإنويت 14	الحدود 9	الشتاء 20	كثبان رملية 17	موانئ 26
أهل الصحراء 16	الخرائط 6-7	شعاب مرجانية 26	الكرنفالات 8	موسيقى 10
البمب 18	خط الاستواء 21	الشلالات 24	كواكب 4	ناطحات سحاب 8
باندا 20	الدب القطبي 15	الشمس 4	كوكبات 4	نجوم 4
البحار 26-27	درب اللبانة 4	الصحاري 16-17	كون 4-5	نظام شمسي 4
البحيرات 25	دول 5، 9	الصيد 27	كيمونو 11	واحة 17
البدو 16	الربيع 20	طائرات 13	محطة علوم 14	وديان 25

## الإجابات

أحياء ص. 9، 8	قطار سيبيريا السريع 36، 28	إجابات ص. 20-21	سمكة الفراشة 35
ساعة بج بن 41	هليكوبتر 43	الفراشة الزرقاء 33	السلاحف الخضراء 34
مبنى پارثينون 40	إجابات ص. 15	حيوان المدرع 33	الفواص 30
كاتدرائية القديس باسيل 40	سمك الجليد 42	الذئب الأحمر 40	فرس البحر 34
المدينة المحرمة 36	الحوت الأحدب 41	الراكون 31	دلافين 30
برج إيفل 41	محطة أبحاث أمريكية 42	ثعبان أناكوندا 33	سمك المارلين 30
الجامع الأزرق 36	ثعلب قطبي 43	الدب 31	الحبار 34
قصرسان بيتربورج 41	قبائل سامي 40	عش الغراب 36	الجمبري 33
برج بيزا المائل 40	إجابات ص. 17	الخشب 31	سمك القرش الأزرق 34
دار أوبرا سيدني 34	الثعلب الأفريقي 38	الشيمبانزي 39	
تمثال الحرية 31	اليربوع 37	الطوقان 33	
إجابات ص. 10-11	السقنقور ذو اللسان الأزرق 35	إجابات ص. 22	رحلة حول العالم
قبائل جواراني 33	العقرب 39	العقاب الأمريكي 31	تحضير الحقائق ص. 44:
راقص الزولو 38	الحية المججلة 30	جبل إيفرست 36، 29	1. سوف تحتاج حذاء
عازفة السيتار 37	إجابات ص. 18-19	الياك (ثور التبت) 37	التسلق
لاعب راجبي 34	حيوان الكنجر 35	الشمواه 40	على جبل إيفرست.
عازف المزامر 41	لأما الغوناق 32	البومة 40	2. الرداء الصوفى سوف
طبال الكونجا 33	جاموس وحشى 31	إجابات ص. 24	يحميك
رهبان هضاب التبت 37	زرافة 38	خنزير الماء 33	من البرد فى القطب
راقص الهوى 30	النمس 39	سمك الضاري 33	الشمالى.
فتاة ترتدى البونشو 33	أسد 38	عجل البحر 37	3. زمزية الماء ضرورية
لاعب كرة قدم أمريكية 30	آكل النمل 32	فرس النهر 39	فى
إجابات ص. 13	الفيل الأفريقي 38	الفلوكة 38	صحراء أتاكاما، لأنها
مركب على شكل سلة 36	ظلي أوركس 39	إجابات ص. 26، 27	المكان
شاحنة صحراوية 39	نعامة الريا 32	النهاس الأحمر 30	الأكثر حرارة فى العالم.
سفينة صينية 36			4. لابد من بدلة غوص
			لاستكشاف عجائب
			الحاجز
			المرجاني العظيم.
			1. الولايات المتحدة.
			2. اليابان.
			3. جامايكا.
			4. جنوب أفريقيا.







# أطلس الأطفال المُصنَّوع

مكتبة الأسرة ٢٠٠٧



مازلت أحلم بكتاب لكل مواطن، ومكتبة في كل بيت. لأن الثقافة هي وسيلة الشعوب لتحقيق التقدم والتنمية بما لها من قدرة على تحويل المعارف المختلفة إلى سلوك متحضر وإغلاء المثل العليا، وقيم العمل، وإشاعة روح التسامح والحرية والسلام التي دعت إليها جميع الأديان، وتكوين ثقافة المجتمع يبدأ بتأصيل عادة القراءة وحب المعرفة، وستظل وسيلة المعرفة الخالدة هي الكتاب الذي يساهم في إرساء دعائم التنمية وتحقيق التقدم العلمي المنشود.

سوزان مبارك



دار الشروق

طبعة خاصة لمكتبة الأسرة ٢٠٠٧

٣ جنيه

